550,908

(12) NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES PATENTWESENS (PCT) VERÖFFENTLICHTE INTERNATIONALE ANMELDUNG

(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum Internationales Büro



(43) Internationales Veröffentlichungsdatum 14. Oktober 2004 (14.10.2004)

(10) Internationale Veröffentlichungsnummer WO 2004/086898 A1

(51) Internationale Patentklassifikation?: 11/00

A45B 25/02,

(21) Internationales Aktenzeichen: PCT/EP2004/003065

(22) Internationales Anmeldedatum:

23. März 2004 (23.03.2004)

(25) Einreichungssprache:

Deutsch

(26) Veröffentlichungssprache:

Deutsch

(30) Angaben zur Priorität: 31. März 2003 (31.03.2003) DE

203 05 166.1 203 05 168.8

31. März 2003 (31.03.2003)

103 60 864.8

23. Dezember 2003 (23.12.2003)

(71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme von US): STRUCTURELAB GMBH [DE/DE]; Speditionsstrasse 15A, 40221 Düsseldorf (DE).

(72) Erfinder; und

(75) Erfinder/Anmelder (nur für US): GENDRIESCH, Jürgen [DE/DE]; Winkelsfelder Strasse 10, 40477 Düsseldorf (DE). SCHUBERT, Jürgen [DE/DE]; Diedenhofener Strasse 4, 40476 Düsseldorf (DB). PRANG, Alexander [DE/DE]; Jahnstrasse 100, 40215 Düsseldorf (DE).

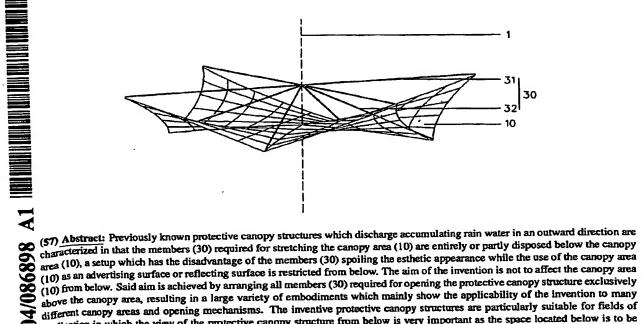
(74) Anwalt: COHAUSZ DAWIDOWICZ HANNIG & PARTNER; Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Schumannstrasse 97-99, 40237 Düsseldorf (DE).

(81) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für jede verfügbare nationale Schutzrechtsart): AB, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN. CO. CR. CU, CZ, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM,

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]

(54) Title: UNFOLDABLE AND FOLDABLE OR FIXED PROTECTIVE CANOPY STRUCTURE

(54) Bezeichnung: AUF- UND ZUSAMMENFALTBARE ODER FEST INSTALLIERTE SCHIRMKONSTRUKTION



different canopy areas and opening mechanisms. The inventive protective canopy structures are particularly suitable for fields of application in which the view of the protective canopy structure from below is very important as the space located below is to be enhanced and the canopy area (10) is to be used as an advertising surface or reflecting surface from below. Said protective canvas structures are suitable for use in restaurants, at vending stands, at beaches, or in a private context, the smallest application relating to umbrellas.

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]